

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
1. September 2005 (01.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/081162 A3

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **G06F 19/00,**
17/60

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/050517

(22) Internationales Anmeldedatum:
7. Februar 2005 (07.02.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 008 196.4

18. Februar 2004 (18.02.2004) DE

10 2004 052 539.0

28. Oktober 2004 (28.10.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **SIEMENS AKTIENGESellschaft** [DE/DE];
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **ABRAHAM-FUCHS,**
Klaus [DE/DE]; Graslitzer Str. 17, 91058 Erlangen
(DE). **KUTH, Rainer** [DE/DE]; Sudetenring 39a, 91074
Herzogenaurach (DE). **RUMPEL, Eva** [DE/DE]; An-
ton-Bruckner-Str. 16, 91052 Erlangen (DE). **SCHMIDT,**
Markus [DE/DE]; Bucherstr. 39a, 90419 Nürnberg (DE).
SCHNEIDER, Siegfried [DE/DE]; Kulmbacher Str. 33,
91056 Erlangen (DE). **SCHREINER, Horst** [DE/DE]; Er-
langer Str. 63, 90765 Fürth (DE). **ZAHLMANN, Gudrun**
[DE/DE]; Johann-Mois-Ring 15a, 92318 Neumarkt (DE).

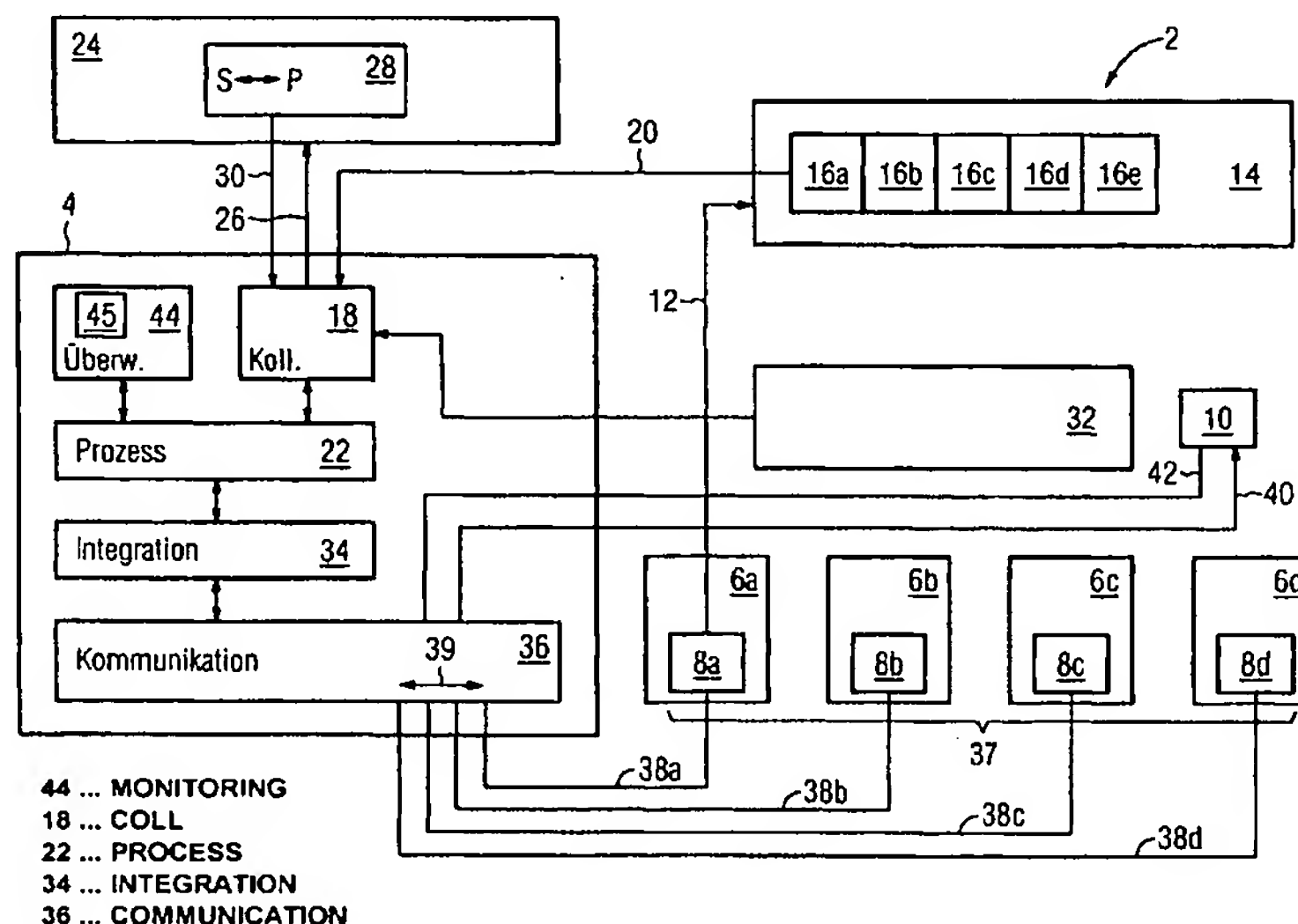
(74) Gemeinsamer Vertreter: **SIEMENS AKTIENGE-
SELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München
(DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR CONDUCTING A CLINICAL STUDY

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER KLINISCHEN STUDIE



(57) Abstract: The invention concerns a method for conducting a clinical study according to which an event occurs during the study that requires a collaboration of individuals responsible for the study. The method contains the following steps: the event is transmitted to a collaboration system; the collaboration system determines, based on parameters assigned to the event, a group of individuals responsible for the study required for the collaboration; the collaboration system provides a communications platform for the group; the group carries out the collaboration while using the communications platform, and; the collaboration system verifies the collaboration on the basis of predetermined verification criteria.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/081162 A3



FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

(88) **Veröffentlichungsdatum des internationalen**

Recherchenberichts:

27. Oktober 2005

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) **Zusammenfassung:** Bei einem Verfahren zur Durchführung einer klinischen Studie tritt während der Studie ein Ereignis auf, das eine Kollaboration von Studienverantwortlichen erfordert. Das Verfahren enthält folgende Schritte: das Ereignis wird an ein Kollaborationssystem übermittelt, das Kollaborationssystem ermittelt anhand von dem Ereignis zugeordneten Parametern eine für die Kollaboration erforderliche Gruppe von Studienverantwortlichen, - das Kollaborationssystem stellt eine Kommunikationsplattform für die Gruppe bereit, die Gruppe führt unter Benutzung der Kommunikationsplattform die Kollaboration durch, das Kollaborationssystem überprüft die Kollaboration auf der Grundlage vorgegebener Prüfkriterien.